



39 Paramètres de conception	39 Engineering Parameters	39 technische Eigenschaften
40 Principes Inventifs	40 Inventive Principles	40 originelle Prinzipien
76 Solutions Standards	76 Standard Solutions	76 standardisierte Lösungskonzepte
Action	Action	Aktion
Pensée Analogique	Analogous Thinking	Analoges Denken
Algorithme de résolution inventive de problèmes	ARIZ	Algorithmen innovativer Problemlösung
Mauvaises Solutions	Bad Solutions	Interessenvertreter
Bénéfices	Benefits	Leistungen
Diagramme des Causes et Solutions	Causes & Solutions Map	Ursache und-Lösungsskizze
Composant	Component	Komponente
Listes de Concepts	Concept Lists	Konzeptliste
Problème Conceptuel (Modèles de problème)	Conceptual Problem	Abstraktes Problem
Solution Conceptuelle (Modèles de solution)	Conceptual Solution	Abstrakte Lösung
Contraintes	Constraints	Sachzwänge
Diagramme de Contexte	Context Map	Zusammenhangsskizze
Contradiction	Contradiction	Gegensätze
Matrice de résolution des Contradictions	Contradiction Matrix	Polaritäts-Matrix
Coûts	Costs	Aufwand
Outils de Créativité	Creativity Tools	Kreative Arbeitshilfe
Caractéristiques	Features	Grundzüge
Champ	Field	Energiefeld
Analyse fonctionnelle	Function Analysis	Funktionsanalyse
Fonctionnalité	Functionality	Funktionalität
Fonctions	Functions	Funktionen
Nuisance	Harms	Fehlentwicklung
Risques	Hazards	Gefahren
Diagramme des Risques	Hazards Map	Gefahrenskizze
Résultat Ultime Idéal	Ideal Outcome	Ideales Resultat
Ideales System	Ideal System	Ideale Thematik
Optimales	Ideal User Manual	Benutzerhandbuch
Idéalité	Ideality	Idealität
Audit d'Idéalité	Ideality Audit	Idealitätsprüfung
Equation d'Idéalité	Ideality Equation	Idealitätsgleichung



Audit d'Innovation	Innovation Audit	Innovationsrevision
Insuffisance	Insufficiency	Minderleistung
Besoins	Needs	Erfordernisse
Objet	Object	Objekt
Paramètre	Parameter	Einflussfaktor Eigenschaften
Contradiction Physique	Physical Contradiction	Physische Gegensätze
○ Bénéfice Primaire	Primary Benefits	Primärleistungen
Fonction Utile Principale	Prime Output	Hauptleistung
Prisme de TRIZ	Prism of TRIZ	Trizprisma
Inertie Psychologique	Psychological Inertia	Psychologische Trägheit
Exigence	Requirements	Anforderungen
Ressources	Resources	Hilfsquellen
Bénéfice Secondaire	Secondary Benefits	Sekundärleistungen
Séparation par échelle	Separate by Scale	Dimensionsteilung
Séparation dans l'espace	Separate in Space	Platzteilung
Séparation dans le temps	Separate in Time	Zeitteilung
○ Séparation sous condition	Separate on Condition	Konditionsteilung
Principes de séparation	Separation Principles	Teilungsprinzip
Dimension-Temps-Coûts	Size-Time-Cost	Größen-Zeit-Kosten
Hommes miniatures	Smart Little People	Schlaue kleine Leute
Mode Solution	Solution Mode	Lösungsmethode
Déclencheur de solution	Solution Trigger	Lösungsimpuls
Sujet	Subject	Subjekt
Sous Système	Sub-system	Bestandteil
Super Système	Super-system	Externe Systeme
Système	System	Thematik
Contradiction Technique	Technical Contradiction	Technische Gegensätze
Penser en temps et en échelle	Thinking in Time and Scale	Zeit und -Maßstabsfilter
Tendances d'évolution Technique / Lois d'évolution	Trends of Technical Evolution	Voraussehbare technische Entwicklung
Simplification	Trimming	Optimierung
Règles de Simplification	Trimming Rules	Optimierungssregeln
Théorie de résolution inventive de problèmes	TRIZ	Theorie origineller Problemlösung
Base de donnée des effets de TRIZ	TRIZ Effects Database	Liste von über 2,500 physischen Auswirkungen
Facteur X	X-Factor	Gedankenhilfe

39 Paramètres de conception	39 Engineering Parameters	39 technische Eigenschaften
40 Principes Inventifs	40 Inventive Principles	40 originelle Prinzipien
76 Solutions Standards	76 Standard Solutions	76 standardisierte Lösungskonzepte
Action	Action	Aktion
Pensée Analogue	Analogous Thinking	Analoges Denken
Algorithme de résolution inventive de problèmes	ARIZ	Algorithmen innovativer Problemlösung
Mauvaises Solutions	Bad Solutions	Interessenvertreter
Bénéfices	Benefits	Leistungen
Diagramme des Causes et Solutions	Causes & Solutions Map	Ursache und-Lösungsskizze
Composant	Component	Komponente
Listes de Concepts	Concept Lists	Konzeptliste
Problème Conceptuel (Modèles de problème)	Conceptual Problem	Abstraktes Problem
Solution Conceptuelle (Modèles de solution)	Conceptual Solution	Abstrakte Lösung
Contraintes	Constraints	Sachzwänge
Diagramme de Contexte	Context Map	Zusammenhangsskizze
Contradiction	Contradiction	Gegensätze
Matrice de résolution des Contradictions	Contradiction Matrix	Polaritäts-Matrix
Coûts	Costs	Aufwand
Outils de Créativité	Creativity Tools	Kreative Arbeitshilfe
Caractéristiques	Features	Grundzüge
Champ	Field	Energiefeld
Analyse fonctionnelle	Function Analysis	Funktionsanalyse
Fonctionnalité	Functionality	Funktionalität
Fonctions	Functions	Funktionen
Nuisance	Harms	Fehlentwicklung
Risques	Hazards	Gefahren
Diagramme des Risques	Hazards Map	Gefahrenskizze
Résultat Ultime Idéal	Ideal Outcome	Ideales Resultat
Ideales System	Ideal System	Ideale Thematik
Optimales	Ideal User Manual	Benutzerhandbuch
Idéalité	Ideality	Idealität
Audit d'Idéalité	Ideality Audit	Idealitätsprüfung
Equation d'Idéalité	Ideality Equation	Idealitätsgleichung

Audit d'Innovation	Innovation Audit	Innovationsrevision
Insuffisance	Insufficiency	Minderleistung
Besoins	Needs	Erfordernisse
Objet	Object	Objekt
Paramètre	Parameter	Einflussfaktor Eigenschaften
Contradiction Physique	Physical Contradiction	Physische Gegensätze
Bénéfice Primaire	Primary Benefits	Primärleistungen
Fonction Utile Principale	Prime Output	Hauptleistung
Prisme de TRIZ	Prism of TRIZ	Trizprisma
Inertie Psychologique	Psychological Inertia	Psychologische Trägheit
Exigence	Requirements	Anforderungen
Ressources	Resources	Hilfsquellen
Bénéfice Secondaire	Secondary Benefits	Sekundärleistungen
Séparation par échelle	Separate by Scale	Dimensionsteilung
Séparation dans l'espace	Separate in Space	Platzteilung
Séparation dans le temps	Separate in Time	Zeitteilung
Séparation sous condition	Separate on Condition	Konditionsteilung
Principes de séparation	Separation Principles	Teilungsprinzip
Dimension-Temps-Coûts	Size-Time-Cost	Größen-Zeit-Kosten
Hommes miniatures	Smart Little People	Schlaue kleine Leute
Mode Solution	Solution Mode	Lösungsmethode
Déclencheur de solution	Solution Trigger	Lösungsimpuls
Sujet	Subject	Subjekt
Sous Système	Sub-system	Bestandteil
Super Système	Super-system	Externe Systeme
Système	System	Thematik
Contradiction Technique	Technical Contradiction	Technische Gegensätze
Penser en temps et en échelle	Thinking in Time and Scale	Zeit und -Maßstabsfilter
Tendances d'évolution Technique / Lois d'évolution	Trends of Technical Evolution	Voraussehbare technische Entwicklung
Simplification	Trimming	Optimierung
Règles de Simplification	Trimming Rules	Optimierungssregeln
Théorie de résolution inventive de problèmes	TRIZ	Theorie origineller Problemlösung
Base de donnée des effets de TRIZ	TRIZ Effects Database	Liste von über 2,500 physischen Auswirkungen
Facteur X	X-Factor	Gedankenhilfe